

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

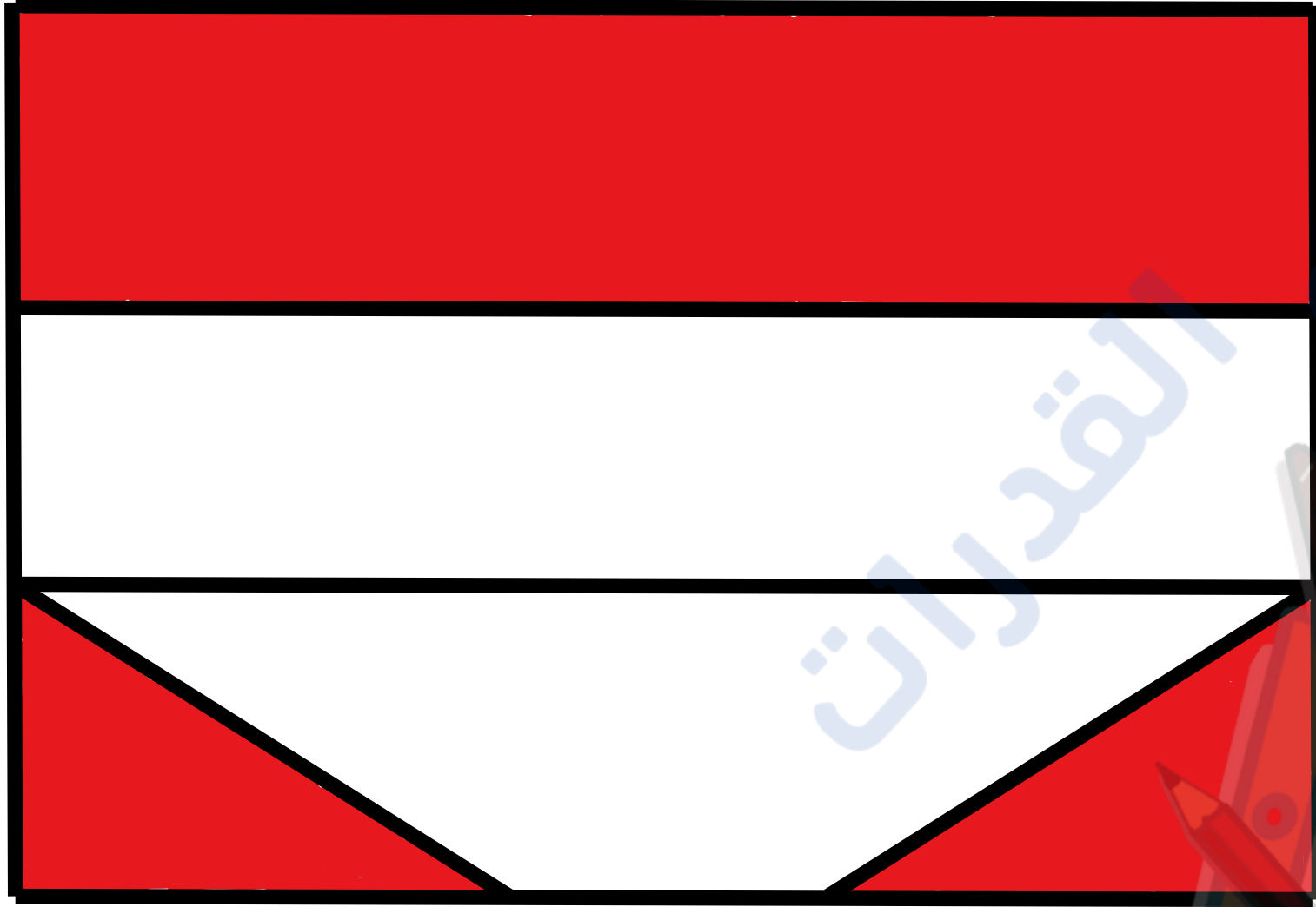
دكتور وائل

الدرس الثامن والخمسون
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573



سؤال 1 : قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المظلل

- القيمة الثانية : V

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

أوجد الحد التالي:

٢، ٤، ٨، ١٦، ٣٢،؟

أ ٤٨

ب ٦٠

ج ٦٤

د ٧٢

0543256573

إذا كان ٣ أقلام = ٧ صفحات، أي الآتي صحيح؟

أ ١٢ قلم = ٢٨ صفحة ج $\frac{١}{٥}$ قلم = $\frac{١}{١١}$ صفحة

ب $\frac{١}{٣}$ قلم = $\frac{١}{٩}$ صفحة د ٢١ قلم = ٢٤ صفحة

0543256573

ما شُبع العدد ٢٨٠٠ ؟

أ ٢٠٠

ب ٣٠٠

ج ٤٠٠

د ٥٠٠

0543256573

ه أعداد متتالية، متوسط أول ٣ أعداد = ١٣ ، ما متوسط آخر عددين ؟

د ١٦,٥

ج ١٦

ب ١٥,٥

أ ١٥

0543256573

قرأ أحمد ١٥ صفحة من كتاب في اليوم الأول وكل يوم
يضاعف عدد الصفحات التي يقرأها، فإذا انتهى من قراءة
الكتاب في ٤ أيام، كم عدد صفحات الكتاب؟

أ ٢٠٠

ب ٢٢٥

ج ٢٥٠

د ٢٧٥

0543256573

عشرة لاعبين يلعبون مباريات تنس طاولة وكل لاعبين
لعبًا معًا مباراة واحدة، ما عدد المباريات التي لعبت ؟

د ٩٠

ج ٤٥

ب ١٥

أ ١٠

0543256573

أخاڻ معهما ٣٤٨ ريال والاخ الأكبر معه أكثر من الاخ الأصغر
بـ ٨ ريال، كم ريال مع الاخ الاصغر؟

د ١٨٠

ج ١٧٨

ب ١٧٠

أ ١٦٠

0543256573

دراجة تسير بسرعة ٣٠ كم / س ، فكم تقطع في ساعتين و ٤ دقيقة ؟

٨٠ د

١ ج

١٢ ب

١ أ

0543256573

حادثة بين قطار وسيارة، القطار به ١٠ ركاب أصيب ٦
والسيارة بها ٥ ركاب أصيب ٣، كم الفرق بين عدد الركاب
الغير مصابين؟

٥ د

٤ ج

٣ ب

٢ أ

0543256573

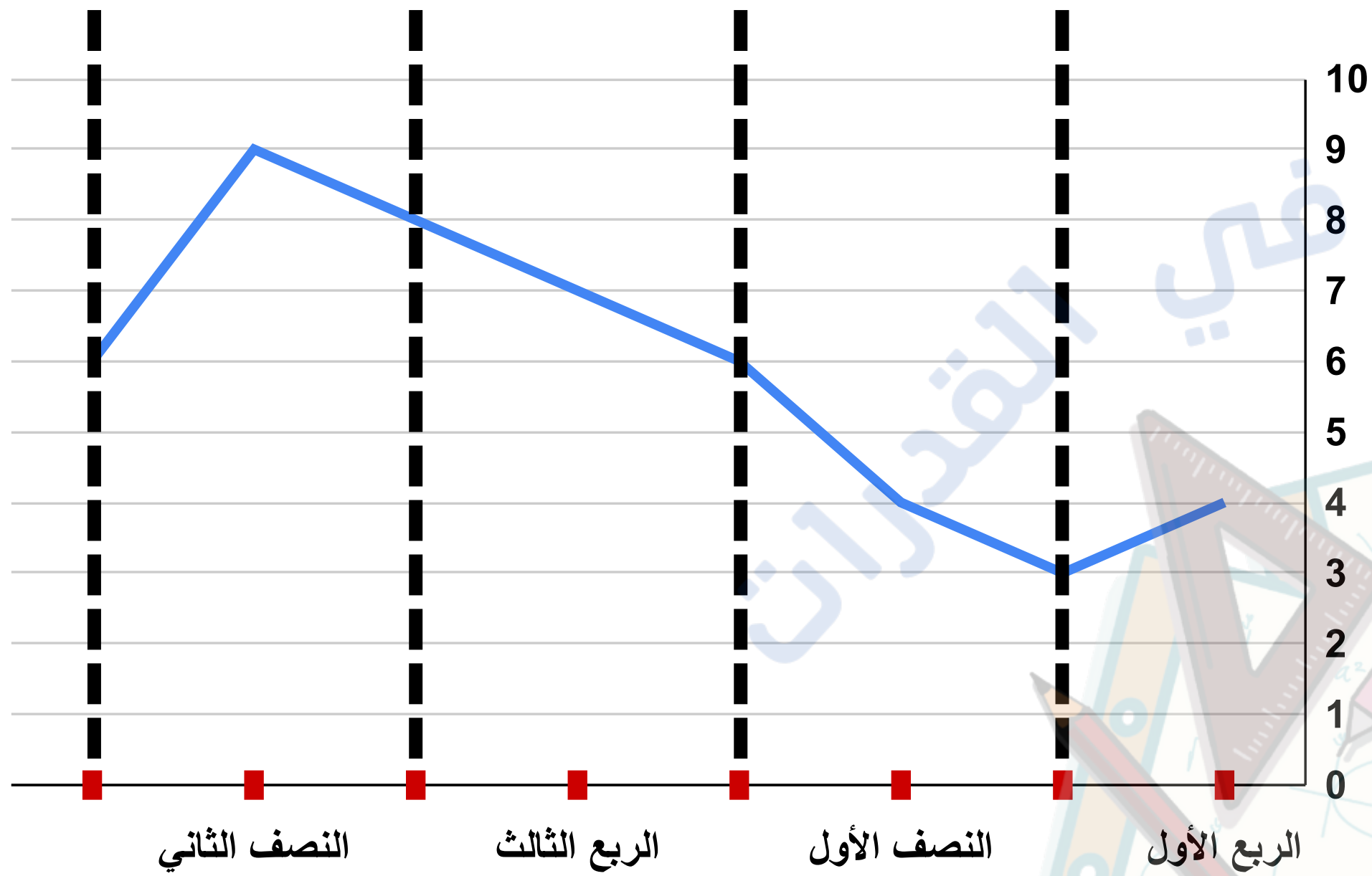
أي ربع فيه أعلى إنتاج ؟

أ الربع الأول

ج الربع الثالث

ب الربع الثاني

د الربع الرابع



0543256573

ما مجموع أول ٥٠ حد

في المتتابة؟

أ ١٥٠

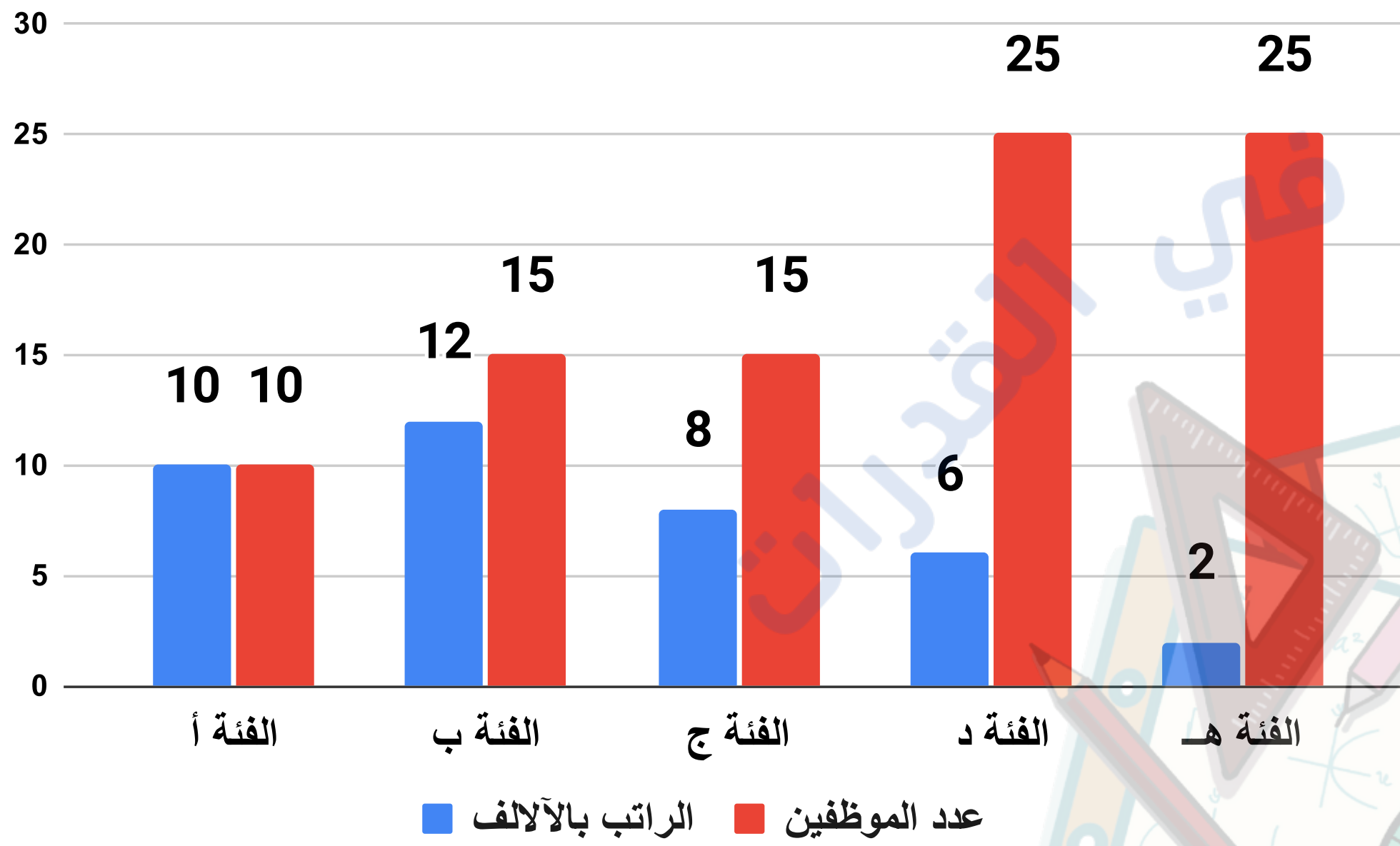
ب ٥٠

ج ١٠٠

د ١٢٠

0543256573

سؤال 13



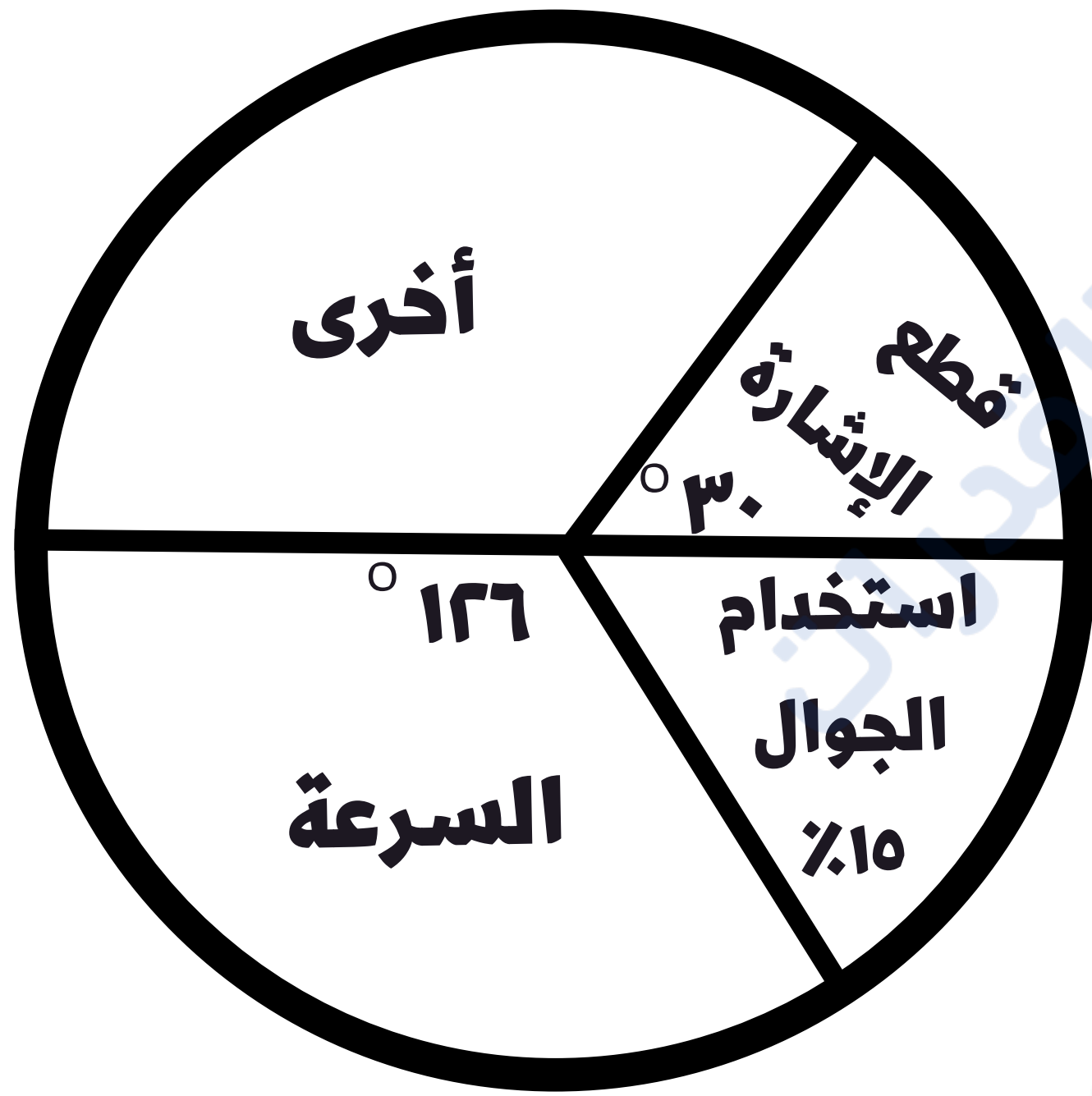
إذا وزعت مكافأة ٦٠٠٠٠ ريال
على موظفين الشركة
تتناسب مع مرتباتهم، فكم
نصيب الموظف الواحد في
الفئة أ؟

أ ١٠٠٠

ب ١٥٠٠

ج ٢٠٠٠

د ٣٠٠٠



مجموع الحوادث في عام ١٤٣٠ هـ بلغت ١٨٠٠٠ ، أوجد الحوادث بسبب السرعة ؟

أ ٦٣٠٠

ب ٦٠٠٠

ج ٦٥٠٠

د ٦٨٠٠

ما قيمة:

$$\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{4} \sqrt{16} \sqrt{81}}}}$$

؟

أ $\sqrt[4]{4}$

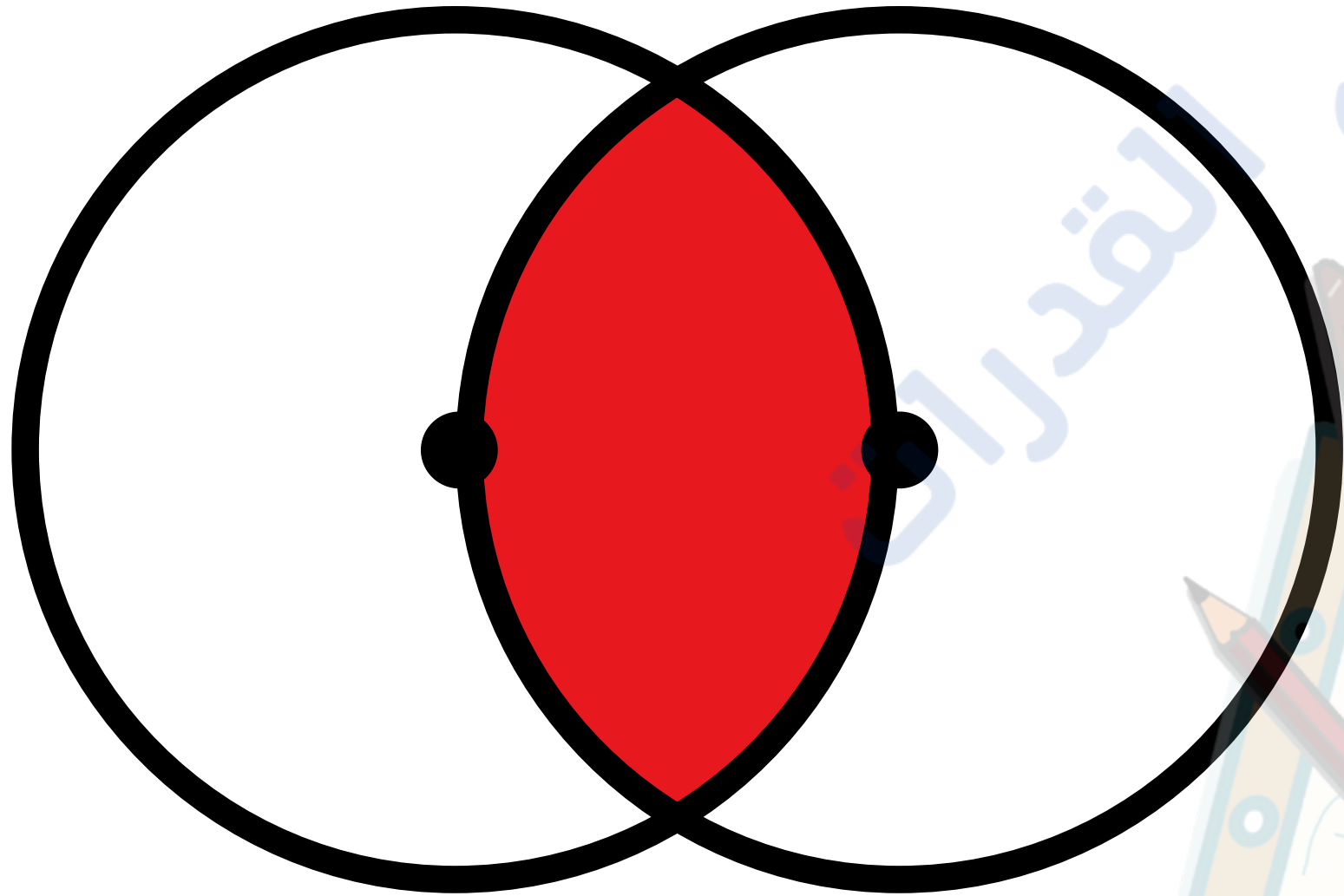
ب $\sqrt[4]{2}$

ج $\sqrt[4]{12}$

د $\sqrt[4]{2}$

0543256573

الدائرتان متطابقتان، قارن بين:



الرسم ليس على القياس

- القيمة الأولى : محيط المظلل

- القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$ نقط

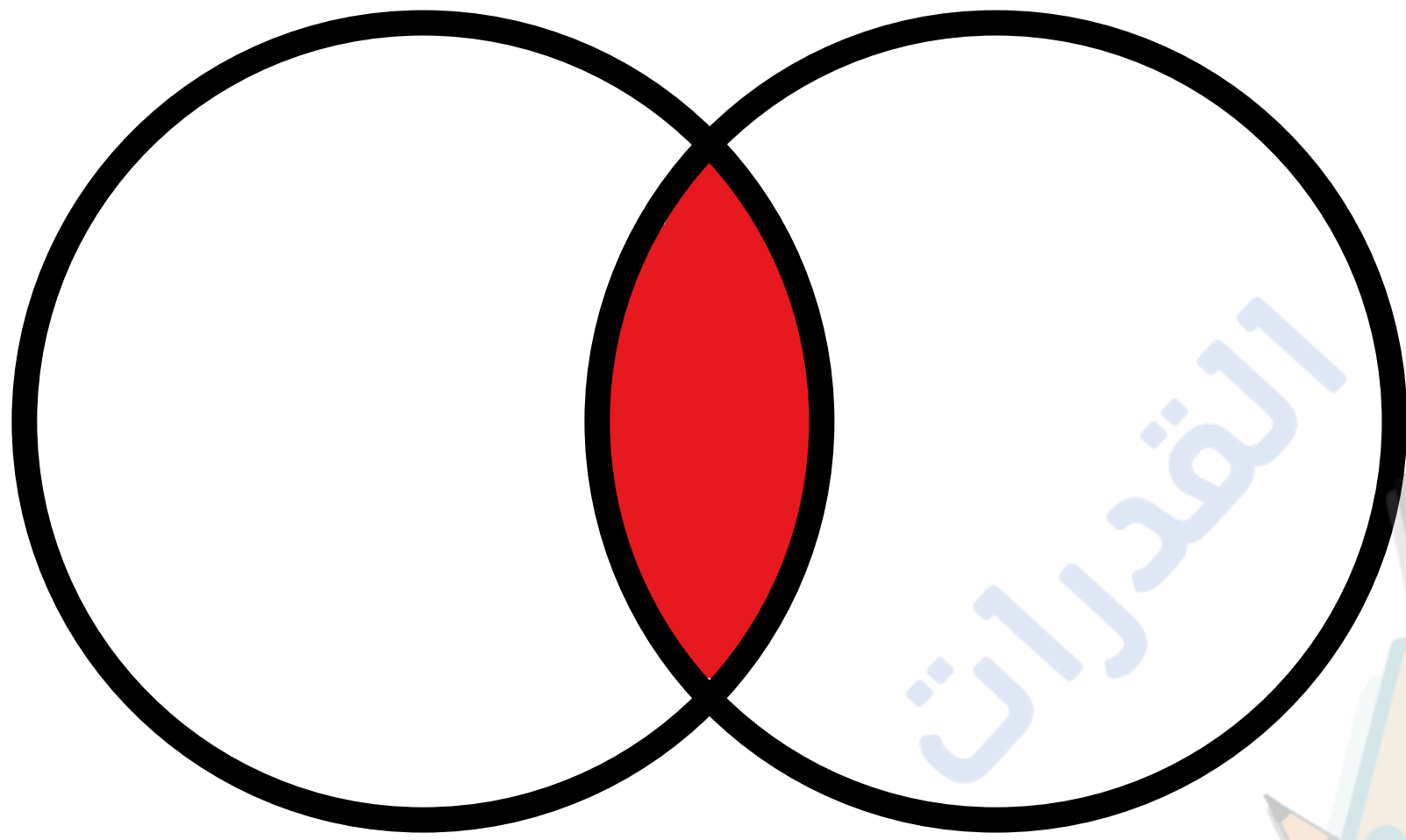
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573



الرسم ليس على القياس

الدائرتان متطابقتان، قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط المظلل

- القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$ تق ط

ج القيمةتان متساويتان

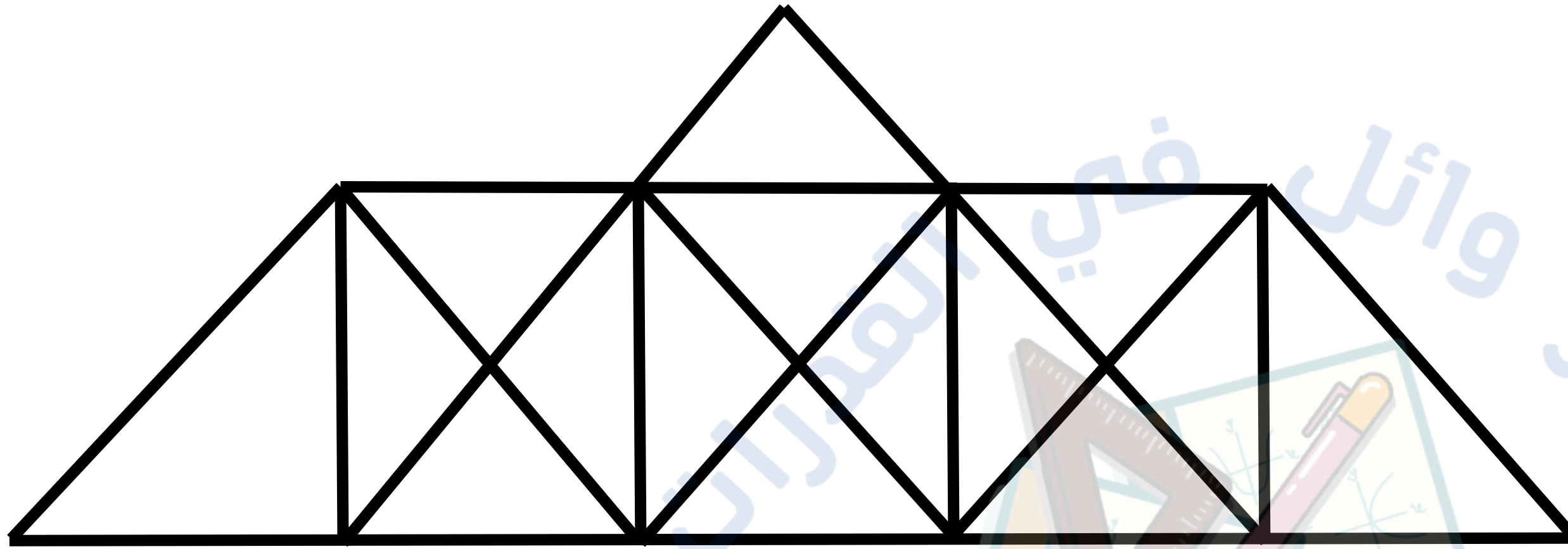
د المعطيات غير كافية

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

0543256573

كم عدد المثلثات
بالشكل ؟



٣٤



٣٣



٣١



١٥



0543256573

إذا كان ٠ > س > ص > ع > ا
أي الآتي أكبر من ا ؟

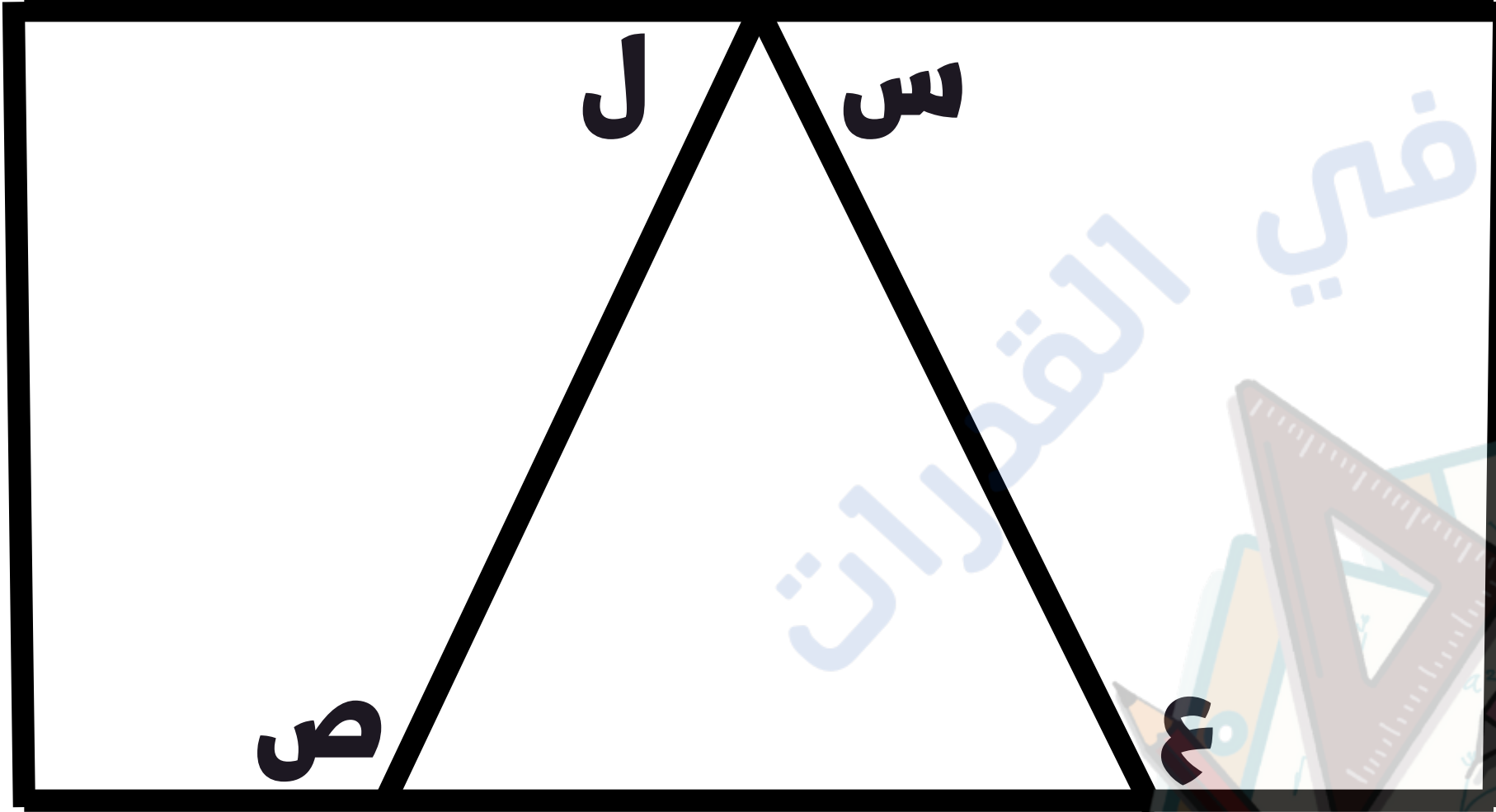
أ $\frac{س}{ص}$

ب $\frac{ع}{ص}$

ج $\frac{س}{ص}$

د $\frac{ع}{ص}$

0543256573



الشكل المجاور مستطيل،

أوجد قيمة

س + ص + ع + ل ؟

أ ٩٠

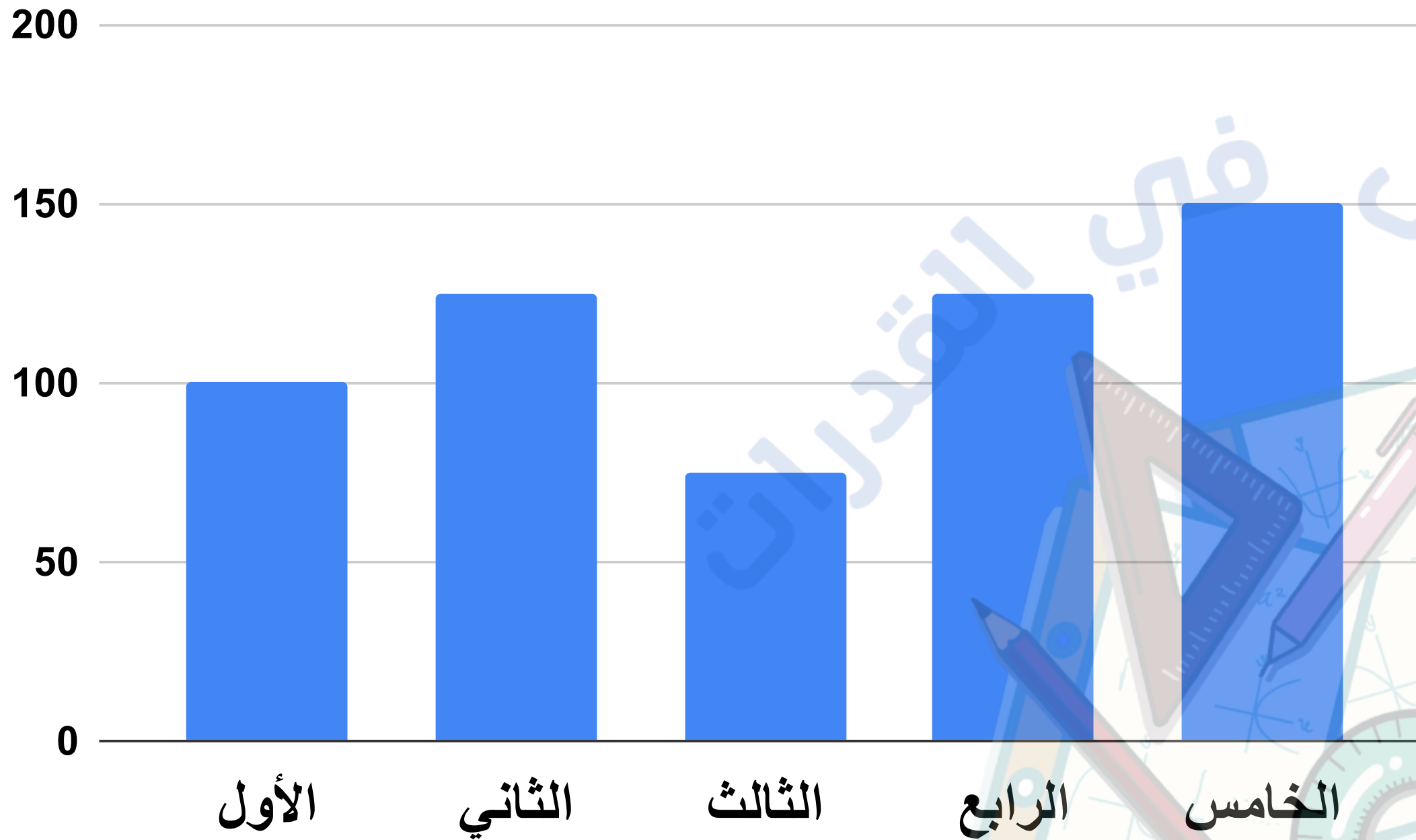
ب ١٨٠

ج ٢٧٠

د ٣٦٠

0543256573

ما نسبة العمود الثالث إلى
المجموع الكلي للأعمدة ؟



$$\frac{2}{23}$$

ب

$$\frac{1}{23}$$

أ

$$\frac{5}{23}$$

د

$$\frac{3}{23}$$

ج

0543256573

إذا كان $أ + ب - ج - د = ٨$ ، $أ = ب$ ، $ج = د$ ، إذا طرحنا من $ب$
العدد $ج$ ، ما الناتج؟

د ٤

ج ٣

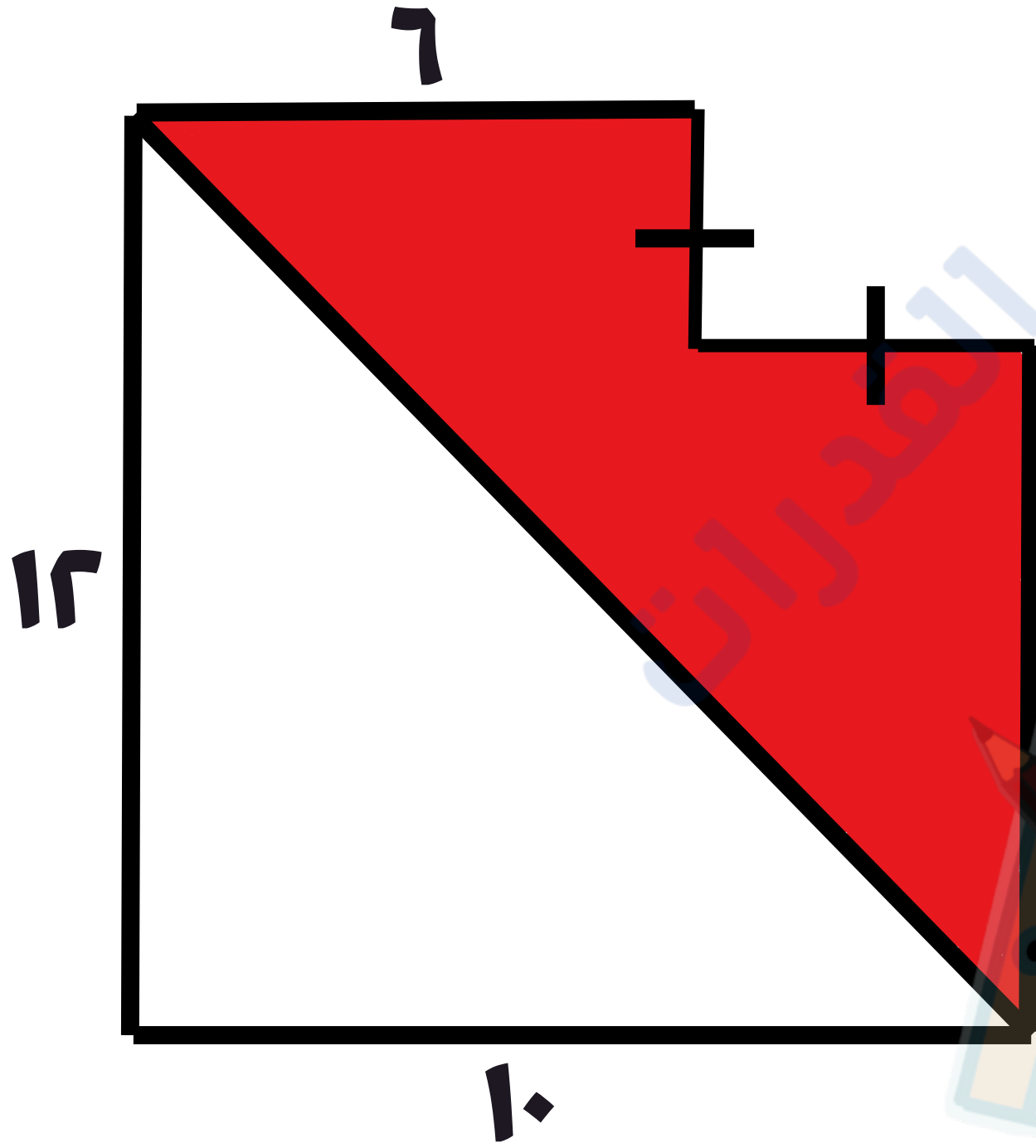
ب ٢

أ ١



0543256573

أوجد مساحة المظلل؟



أ ٤٤

ب ٤٨

ج ٥٢

د ٥٤

0543256573

إذا كان $\frac{1}{3} = \frac{4}{x}$ ، فإن $x = \dots\dots\dots$ ؟

أ 4

ب 3

ج 12

د 12

0543256573

الأعداد ١٦ ، ٣٢ ، ١٢ ، ١٤ جميعها تشترك في خاصية واحدة
ما عدا العدد

د ١٤

ج ١٢

ب ٣٢

أ ١٦

0543256573